	Ir	ıd	ex	of	C	aiı	ns
I							

Application No.

Applicant(s)

10/058,791

SUGAWARA ET AL.

Examiner

Art Unit

Bruce F. Bell

1746

√	Rejected
=	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

		L	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				J		L		
Cl	aim	Т				Dat					1
1	T	14	1	I	Т	Tal	T	Т	1	Т	-
_	ğ	0,0									-
Final	Original	[]	ļ		ĺ			1			
L	Ιō	1	1							1	ŀ
<u> </u>	L	`	L	<u> </u>	<u> </u>	L.	ļ	_	ļ	<u> </u>	1
	1	Ξ	<u> </u>		<u> </u>	↓	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	
2	2	Ш		_	<u></u>		_				1
23 4 5	3	Ш	<u></u>	_	_						
4	4	П									ľ
5	5	1			<u>l</u>						
	2 3 4 5 6										
	7										1
	8		П	Г				Π]-
	9		Г	Π							1
	10		Г		П	П			П].
	11		Ī			Γ		1			1
	12			Γ		Γ	Γ		<u> </u>	Γ	1
	13	Ι	1	T	T	П	Π	Г	Г		1
	10 11 12 13 14	Π		Γ	1	Γ	Γ	Γ			1
	15	Γ	Γ		İ	1	Т	Π			1
	15 16	Г	Г	Γ	1	1		T-	Ι_	1	1
	17										1
	18								1		1
	18 19		Г		┢	T			\vdash		١.
	20	_	 	-	1	T			\vdash		1
	21	\vdash			Г	1	Т				
	21 22	\vdash						Г			1
	23										ĺ
	23 24					Π					1
	25										T
	26 27										1
	27].
	28										
	29										
	30										
	31										
	32										-
	31 32 33			Г		_					
	34 35		İ								
	35							П		Г	
	36					Γ					
	37										ľ
	38										
	39										
	40										
	41					\Box					
	42		<u> </u>								
	43										
	44										=
	45										1
	46										-
	47										-
	.48										
	49										
	50										

	Claim			Date									
	-		-	T-	Т	T	T	ĪΤ	T		Т		
		Original				1							
· i	Final	<u>.</u>			İ	1	İ						
	۱ "	ō	ĺ										
		l	⊢	\vdash	╀	+-	⊢	├		-	⊢		
	<u> </u>	51 52	┝	<u> </u>	┈	-	╀	-	┝	<u> </u>	-		
	<u> </u>	52	-	<u> </u>	 	├	├-	<u> </u>	-	_	-		
		53	<u> </u>		╀	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_		
		53 54 55	<u> </u>	L	↓_	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	Ļ.,	_		
		55	L		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	_	L	<u> </u>	Ļ	L		
*		56 57	<u> </u>	L	_			L.	<u> </u>				
		57			┖	ļ		ļ			_		
		58			L	L	L	L		<u> </u>			
		59			_			L					
		60											
		61											
-		62											
		62 63											
		64 65									Γ.		
		65											
F.		66	Γ	Γ	Γ	Γ	Π	Γ	Г	Π	· · ·		
-5		67			T						 		
		68	 	\vdash	†==	t	\vdash	Т	Т	П			
		69	\vdash		┢	\vdash	T	Т	一	\vdash	\vdash		
		69 70 71						-	-	-			
		71	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	_	_	┢	┢		
		72	-		-	⊢	⊢		\vdash	\vdash			
-		73		-		-	-	-		\vdash	\vdash		
-		72 73 74 75		-	├	-	-			_	-		
		75	_		├	-	-	-	-	-	-		
		76	-			-	-	 		H			
-		77	\vdash	_	\vdash	-					Η,		
		76 77 78 79				\vdash	H	-	_	\vdash			
		70	<u> </u>	_	-	⊢	⊢	⊢	┝	_	Н		
		80		_	\vdash	├	\vdash	 	-		\vdash		
. "		00	H		├ ─	 	-	<u> </u>	⊢	-			
		81	Н		\vdash		⊢	_		_	_		
		82			_					_	\vdash		
		83		_	<u> </u>								
-		84			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			
		85	Ш		<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>		Ш		
-		86						_		_			
		87	_		<u> </u>	ļ					Ш		
[88 89			_								
١		89											
		90				_					Ш		
١		91			_	L							
I		92				_	L						
		93								i			
]	94											
	7	95											
1		96											
. [97											
Ì		98											
		99											
Ţ		100		_			П				\neg		
L			_										

Cla	aim		Date									
Final	Original											
	101 102 103 104 105 106				L							
	102											
	103							ł				
	104			Γ		Γ						
	105							T		Ī.		
	106				Г		F			T		
	107									Ī		
	108											
	107 108 109 110											
	110		Π		Γ	1			T			
	111								Г			
	112		L				Ι					
	113											
	114											
	111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130						L^{-}					
	116											
	117											
	118						L		L	L		
	119				L				L			
	120			L_								
	121											
	122											
	123		<u> </u>		<u> </u>	_	_	<u>_</u>		ļ		
	124		_		L	<u> </u>				_		
	125			ļ	_							
\vdash	126		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_		<u> </u>			
ļl	127		-		<u> </u>		<u> </u>			ļ		
	120			\vdash	_	\vdash	-	<u> </u>	-	_		
	129				_	\vdash	-	_				
\vdash	131	-	-			\vdash	<u> </u>		H	-		
	122	_	\vdash	_		\vdash	\vdash		-			
\vdash	132 133			_	_	Н	\vdash	-	-	-		
$\vdash\vdash\vdash$	134		Ι—	H	-	H	\vdash	-	\vdash	_		
\vdash	134 135		H	H						-		
	136	_		_		Н		-		_		
	137	_	-	\vdash	\vdash	Н	Н		\vdash			
\vdash	138	_	-	\vdash	\vdash	Н	-	-		<u> </u>		
	137 138 139						Н		\vdash			
	140	_			-	\vdash		-		—		
	141					Н	_			_		
	142			П								
	143											
	144											
	145											
	146											
10	147											
	148											
	149											
	150											